Guía del usuario





Detector de Corriente Sin Contacto DA50

Seguridad

ADVERTENCIA: Riesgo de electrocución. Antes de usar, pruebe siempre el detector de corriente sobre un circuito vivo conocido para verificar la operación apropiada

ADVERTENCIA: Riesgo de electrocución. Mantenga las manos y dedos sobre el mango de la sonda y alejados de la punta de la sonda

ADVERTENCIA: Si el equipo se utiliza en la manera no especificada por el fabricante, la protección proporcionada por el equipo puede ser deteriorada

PRECAUCIÓN: Antes de usar este producto lea en este manual comprenda y siga las Reglas de seguridad e Instrucciones de operación.

No intente reparar esta unidad. No hay partes que el usuario pueda reparar en el interior.

No exponga la unidad a extremos de temperatura o alta humedad

No use la unidad si está mojada o dañada

No aplique más voltaje que la clasificación nominal entre la sonda y tierra.

No opere con la caja abierta



Esta señal adyacente a otra señal o terminal, indica que el usuario debe referirse al manual para mayor información.



Esta señal, adyacente a una terminal, indica que, bajo uso normal, pueden existir voltajes peligrosos



Doble aislante

Especificaciones

Sensibilidad de corriente 200mA CA a 0.2"

Amplitud de banda 50/60Hz

Temperatura de operación 0 a 50°C (32 a 122°F)

Temperatura de almacenamiento -20 a 60°C (-4 a 140°F)

Altitud Operación bajo 2000 metros

Humedad relativa 80% hasta 31

80% hasta 31°C, disminuyendo hasta

50% a 50°C

Batería 2 baterías botón de 1.5V (LR44/AG13)

Dimensiones / peso 195x62x30mm(7.7x2.4x1.2")/ 148g

(5.2oz)

Seguridad Para uso en interiores y en conformidad

con Categoría IV de sobre voltaje 600V, Categoría III de sobre voltaje 1000V,

Grado de contaminación 2.

Descripción

- 1. Sensor de corriente
- 2. Luces indicadoras de encendido y corriente
- 3. Ajuste de Sensibilidad (atrás)
- 4. Conmutador ON/OFF
- 5. Compartimiento de la batería
- 6. Varilla telescópica
- Compartimiento del sensor
- Mango



Instrucciones de operación

DETECCIÓN de CORRIENTE CA

- Levante la punta de lA sonda del compartimiento y extienda la varilla telescópica.
- Gire la varilla para que TRABE como se indica.
- Deslice el interruptor ON/OFF a la posición ON. Se ilumina la luz verde de encendido y la luz roja de detección puede centellear.
- Ajuste (disminuya) la sensitividad hasta que el indicador rojo centelleante de voltaje se encienda, justo donde pare el zumbador.
- Mueva la punta del detector próxima al conductor con corriente hasta que la punta centellee y suene el zumbador.
- Ajuste lentamente la sensibilidad y acorte la distancia entre el detector y el conductor para centrar e identificar el conductor.
- Para apagar el zumbador audible, deslice el interruptor ON/OFF hasta la posición X.

NOTA: Las señales de RF con proximidad al detector pueden causar que la luz y el tono se apareen y causen una indicación constante del tono y de la luz. Espere hasta que la señal de RF desaparezca antes de proceder con la detección.

Instalación de la batería

- 1. Desenrosque la punta de la sonda..
- Insertar dos baterías botón de 1.5V (observe la polaridad).

NOTA: Si su medidor no funciona correctamente, revise la batería para asegurar que está en buenas condiciones e instalada correctamente.



Usted, como usuario final, está legalmente obligado (Reglamento de baterías) a regresar todas las baterías y acumuladores usados; jel desecho en el desperdicio o basura de la casa está prohibido! Usted puede entregar las baterías o acumuladores usados, gratuitamente, en los puntos de recolección de nuestras sucursales en su comunidad o donde sea que se venden las baterías o acumuladores.



Cumpla las estipulaciones legales vigentes respecto al desecho del dispositivo al final de su vida útil.

Copyright © 2008 Extech Instruments Corporation (una empresa FLIR)
Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio